CLAIMS ONLY

SERIAL NO. FILING DATE

APPLICANT(S)

CLAIMS

•	ASTRIED AFTER AFTER								
	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		2nd AMENDMENT				
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.				
1	i								
2		1							
3									
4									
5									
- 6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13			<u> </u>	L					
14									
15	,								
16									
17									
18									
19									
20									
21				ļ					
22		ļ	ļ						
23	<u> </u>								
24	ļ								
25									
26		ļ	<u> </u>						
27	-								
28	 	 	ļ	ļ .					
29	 	ļ	ļ						
30 31	<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	 		<u> </u>				
32			ļ	<u> </u>					
33									
34		<u> </u>							
35			 	-					
36			 	 					
37									
38	<u> </u>		 	<u> </u>					
39	 		 	 					
40	 		 						
41			_	1					
42		-	<u> </u>	<u> </u>					
43									
44				ļ					
45	:					-			
46	<u> </u>			 -					
47			<u> </u>	<u> </u>					
48			<u> </u>						
49				<u> </u>	-				
50	2								
TOTAL	2	•	 	-					
IND.			 	•••					
DEP.	18		<u> </u>						
TOTAL CLAIMS	20								

ND. DEP. IND. DEP. IND. DEP. STATE STA	S									
51		*		*		*				
52		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 100 10707L	51						1			
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 8 8 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 100 100 1707AL IND.	52						· .			
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	53						4			
56 57 58 59 60 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 91 92 93 94	54									
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 91 90 91 91 92	55			<u> </u>			o.			
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100 TOTAL IND.						,				
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 99 99 99 99 99 91 99 99 99 99										
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98				ļ			· ·			
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.					ļ		·			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 8 8 8 8 8 8 8 8 9 9 9 9 9 9 100 TOTAL IND.				Ļ						
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL IND.										
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				 	ļ	<u> </u>				
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 Total litts.				 						
66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				├						
667 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				ļ	<u> </u>					
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				ļ			F 1			
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				<u> </u>						
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	1			 			- Li			
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				<u> </u>						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							-			
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							``			
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							•			
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	78									
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	79						- 1			
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.	80					- ,	.5			
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.		L				•				
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				—	<u> </u>					
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							·			
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							<u></u>			
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.				-						
96 97 98 99 100 TOTAL IND.										
97 98 99 100 TOTAL IND.							-			
98 99 100 TOTAL IND.		$\vdash \vdash \vdash$								
99 100 TOTAL IND.										
100 TOTAL IND.				 						
TOTAL IND.				<u> </u>			<u> </u>			
IND.	TOTAL									
DEP. TOTAL CLAIMS	TOTAL	 -	4	<u> </u>			_1			
CLAIMS -	DEP.	ļ		<u> </u>						
	CLAIMS				9,5					

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office